

Pirovano 378

Vas 4 A 78

Pirovano 378

Vass4R10s141-145



INRA
SCIENCE & IMPACT

Collection Vassal-Montpellier

1048Mtp1

Handwritten:
Pirovano 378
Vas 4 A 78
Vassal-Montpellier

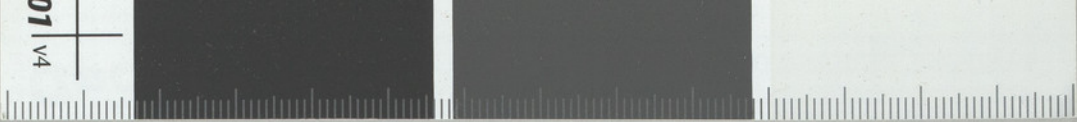
378 Pirovano

4 R 10 141-145

VII 2 A 6 suite







Désignation : Pirovano 378

Clos Planche 4 Côté A N° 78

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

17.9.56

1 = 7

2 = 10

3 = 11

4 = 12

5 = 10

Pr: 2

+4

3^e époque

Désignation :

Pirovano 378

Clos Planche 4 Côté A N° 78

Vigueur : 3

Charge :

Date de maturité :

30-9-57

Pr: 1

1-1-3

2-5

3-8

4-4

5-8

4^e époque

+7

M-lr 3.9.1958 Pr: 2

Désignation : Pirovano 378

Clos Planche 4 Côté A N° 78

Vigueur : 3

Charge :

s. 1 7

2 6

3 10

4 5

5 8

+3

Désignation : Pirovano 378

Clos Planche 4 Côté A N° 78

Vigueur : 2

Charge :

s. 1 10

2 15

3 13

4 15

5 13

le 12-9-59

Pr: 1

+5

Année 1956

Pirovano 378

n° Planche Côté 4. A 78 . .

	Nombre total	D A T E S							
		18	21	24	27	30	31	3	
1	6	0	0	0	2	4	5	5	
2	7	0	0	0	1	3	3	4	
3	7	0	0	0	0	0	1	4	
4	6	0	0	0	0	2	4	6	
5	7	0	0	0	2	3	3	4	

III

3-4-56

D (+8)

Année 1957

Pirovano 378

N° Planche Côté 4 A 78 . .

	Nombre total	D A T E S							
		45.3	18.3						
1	6	0	0						
2	8	1	6						
3	8	0	3						
4	6	1	3	x					
5	10	0	5	x					

III^e

le 18-3-57

(+9)

Année 1958.

Pirouano 378.

N° Planche Côté . 4. A. 78. . . .

	Nombre total	D A T E S									
		26-3	29/4	1-4							
1	8.	.1.	.4.	.4.	x	.	.	.	.	.	.
2	11.	.0.	.6.	.6.	x	.	.	.	.	.	.
3	8.	.1.	.3.	.4.	x	.	.	.	.	.	.
4	7.	.0.	.2.	.5.	x	.	.	.	.	.	.
5	9.	.0.	.1.	.3.		.	.	.	.	.	.

D le 1-4-58

III^e (79)

Désignation : *Purpureo 378*

VASSAL Planche *IV* Côté *A* N° *78* Souche 1 *2* 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *4* - moyen 5 - globuleux 6 .
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux *8* - cotonneux 9 .
30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé *3* - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 31 - étalées *7* - en gouttière 8 - autres 9 .
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-
ses 7 - duveteuses *8* - cotonneuses 9 .
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à
plages bronzées *6* - entièrement bronzées 7 - ver-
tes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille
détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de
la 3° feuille détachées sera notée.

Delbume

Désignation :

Provano 378

VASSAL

Planche

4

Côté

A

N°

78

Souche 1

2

3

4

5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré

carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses 7 -

duveteuses 8 - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

P aranéeux

14-5-56 Rouquié

N° ordre

Provano 878

Désignation :

VASSAL Planche 4 côté A N° 78 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur
limbe 9.
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6
entièrement bronzé 7 - vert 8 autre 9.
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- 31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 -
femelle 9.

25-6-56 Rouquier

N° ordre

Désignation : *Purpureo 378*

VASSAL Planche 4 côté A N° 78 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - ara-
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-
sifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-
le 9 .

26-5-54 Delorme

N° ordre

Désignation : *Pirovano 378*

VASSAL Planche *6* côté *A* N° *78* souche 1 *(2)* 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies *(2)* - vert 3 .
 ventre coloré 7 - à raies *(8)* - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré 1 - à raies 2 - vert *(3)* .
 ventre coloré 7 - à raies 8 - vert *(9)* .
- 38 - vrille : verte *(1)* - jaune 2 - rouge clair 3 -
 rouge foncé 4 .
- 38 - bourgeon : coloré 7 - vert *(8)* .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Tuel 11-6-54

N° ordre

Désignation

Riviana 378

VASSAL planche 4 côté A N° 78 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre 4 - sétueux 5
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
limbe: glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge 3 -
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 -
vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3 .
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 -
supérieur à 90° (3) .

Landier 20-7-55

J. Tinct 11 AOÛT 1956

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté A N° 78 souche 1 2 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne 2 - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée 3 - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc 2 - vert foncé 3 - vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- long 1 - moyen 2 - court 3.
- glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré 2 - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° 2 - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° 1 - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. Tinet

Pouque

9 AOÛT 1956

N° d'ordre

Désignation *Pirovano 378*

VASSAL planche *4* côté *A* N° *78* souche 1 *(2)* 3 4 5

GRAPPE

Photo

- 24 - Grosse 1 - Moyenne *(2)* - Petite 3.
- 24 - Lâche 4 - Moyenne *(5)* - Compacte 6.
- 24 - à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long *(9)*.
- 25 - à pédoncule herbacé *(1)* - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
- 25 - axe de la rafle coloré 4 - non coloré *(5)*.

BAIE

Photo

- 26 - Très grosse *(1)* - Grosse *(2)* - Moyenne 3 - Petite 4 - très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière 8.
- 27 - de couleur blanc *(1)* - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.
- 27 - Très pruinée 7 - pruinée *(8)* - non pruinée 9.
- Coloration régulière *(1)* - irrégulière 2.
- 28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde *(2)* - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
- à ombilic persistant *(1)* - non persistant 2.
- 29 - à section transversale : régulière *(3)* - irrégulière 4 - côtelée 5.
- 29 - région ombilicale déprimée 6 - non déprimée *(7)*.
- 29 - à jus incolore *(1)* - coloré 2.
- 33 - à peau fine 3 - moyenne *(4)* - épaisse 5.
- 33 - à pulpe charnue 6 - juteuse *(7)* - molle 8.
- 30 - à saveur neutre *(1)* - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foxée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.
- 31 - à pédicelle long *(1)* - moyen *(2)* - court 3.
- 31 - à pédicelle de couleur : verte *(4)* - rouge 5 - irrégulière 6.
- 31 - à bourrelet de couleur verte *(7)* - rouge 8 - irrégulière 9.
- 32 - à bourrelet : évident *(1)* - peu apparent 2.
- 32 - à pinceau : court 4 - moyen *(5)* - long 6.
- 32 - à pinceau : coloré 8 - non coloré *(9)*.
- 33 - de séparation facile (égreneuse) 1 - difficile *(2)*.

Landier 20-8-55

Dénomination

Planche4..... côtéA..... Rang78..... souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).

" : grêle (1), fort (2).

" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).

" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).

" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéux (7), duveteux (8), cotonneux (9).

" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)

Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.

" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).

" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).

" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).

" : saillant (1), effacé (2)

: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

3-1-56 - Bouquy

N° d'ordre: . 1048.00 . . . Désignation: . . 378 Pirvano .
Origine:
Emplacement: Vas. . 4A78 . . . Vign.

- 8 - Angle des nervures 1 - 2 - (3).
9 - L_1/L ; . . . 1 - (2) - 3.
10 - L_2/L (1) - 2.
11 - Lobes. 1 - 3 - 5 - (7) - (9).
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - (3).
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - 2 - (3).
14 - S. pét. (forme) 1 - 2 - (3) - (4) - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - (6) - 7 - (8).
16 - Dents : forme (1) - 2 - 3.
17 - Dents : Méd./B. 1 - (2) - (3).
18 - Angle lob. term. (1) - 2 - 3.
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - (2) - 3.
20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - (2) - (3) - (4) - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle $L_3 L'_3$: (1) - (2) - 3.
22 - Largaur S.P. : 1 - 2 - (3) - (4) - (5).
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : 1 - (2) - 3.

Forme : (4) - 5

Médiane/Base: 6 - 7 - (8).

Truel